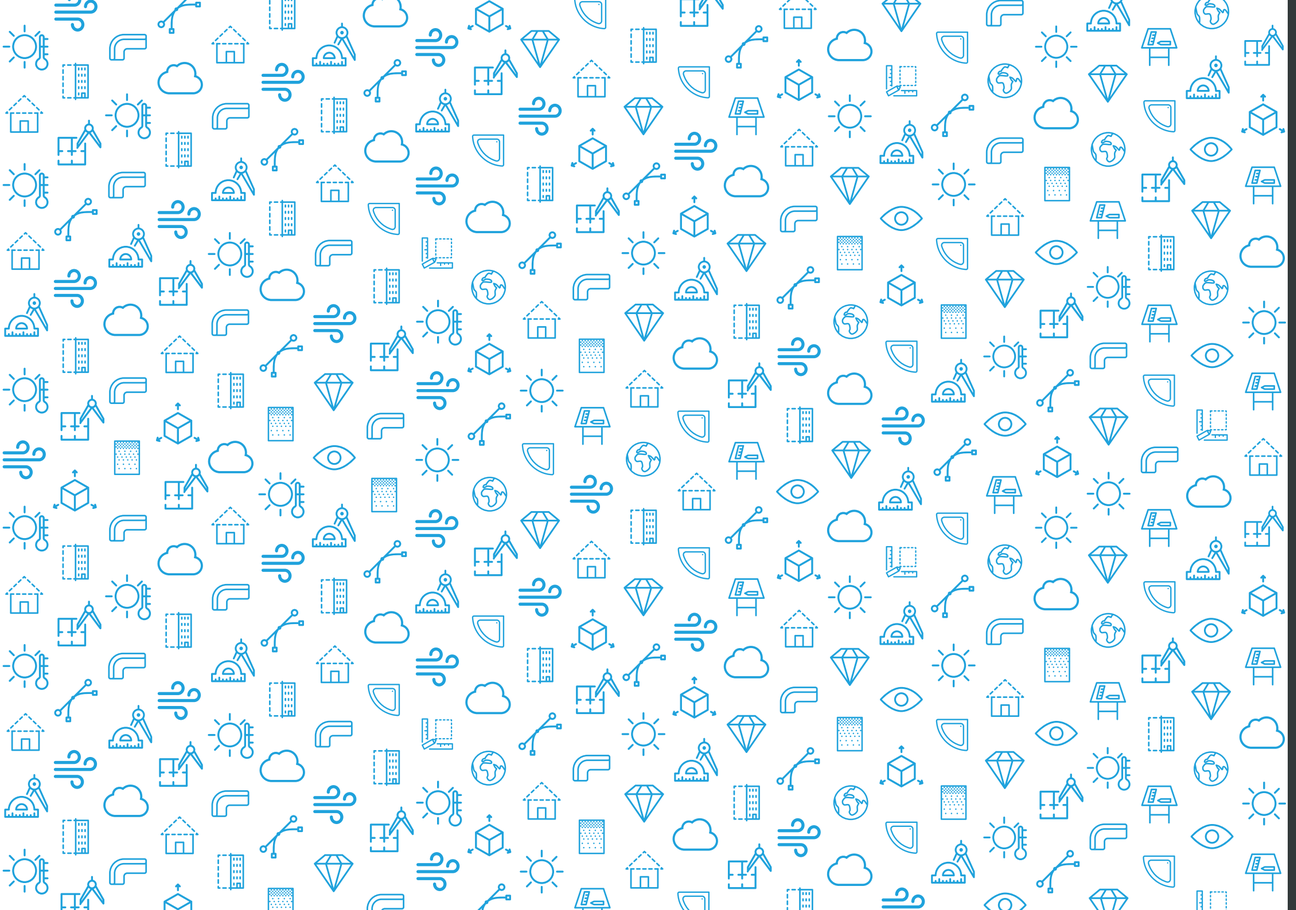
Ontwerp het perfecte daglicht.

Architectonische dakramen. Op maat gemaakt voor ieder dakontwerp.

dutch roof design



Design your daylight!

dutch roof design

Dutch Roof Design brengt meer daglicht, frisse lucht en comfortabele toegang tot het dak. Dit doen we met onze lichtstraten (ook beloopbaar en voor ventilatie) en onze serie dakluiken. We verbinden buiten en binnen, want wij geloven dat ontwerpen met veel daglicht en buitenruimte meer wooncomfort en leefplezier geven.

Inspiratie

01 VILLA ZEEREEP, EEN ZEE VAN LICHT

02 SLIDING BOX DEN HAAG

03 RABOES: GEBOUW VAN HET JAAR

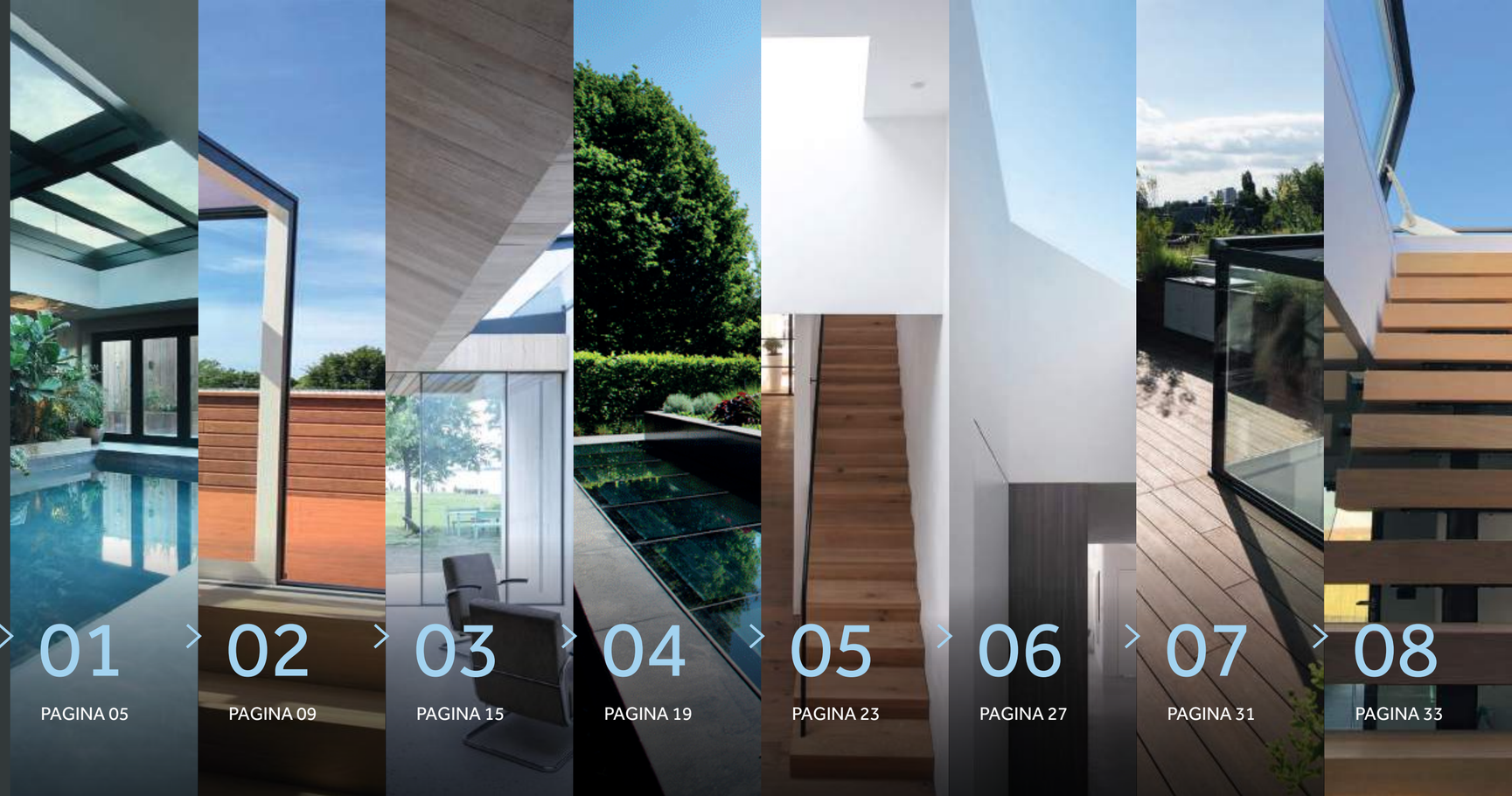
04 BELOOPBAAR GLAS IN DAKTUIN

05 HUIS 20 X 3: DUTCH DAYLIGHT AWARD

06 DAKLICHT IN SCHUIN DAK

07 SLIDING BOX DAKTERRAS

08 ARCHITECTONISCHE DAKLUIKEN



01 PAGINA 05

02 PAGINA 09

03 PAGINA 15

04 PAGINA 19

05 PAGINA 23

06 PAGINA 27

07 PAGINA 31

08 PAGINA 33

01

Villa Zeereep, een zee van licht

Op één van de mooiste plekjes aan de Nederlandse kust ligt dit fantastische huis in Noordwijk. Daglicht speelt een centrale rol in het ontwerp van deze duurzame duinvilla.

Samenwerking met:

- Architect: van Manen
- Aannemer: Bouwbedrijf van Leent

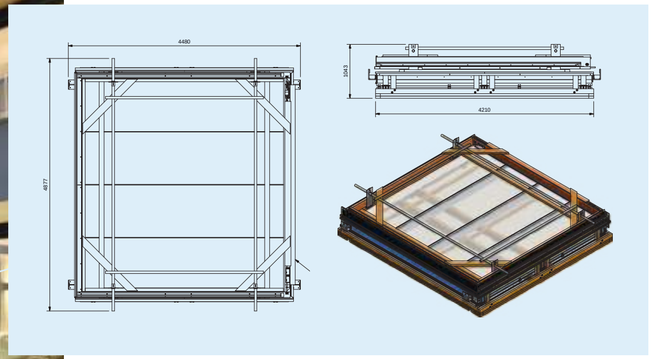
Samen met Van Manen Architecten en aannemer van Leent werkten we in dit project om veel natuurlijk licht binnen te laten. Wij hebben alle dakramen geleverd en gemonteerd inclusief een te gek schuifdakraam boven het zwembad.

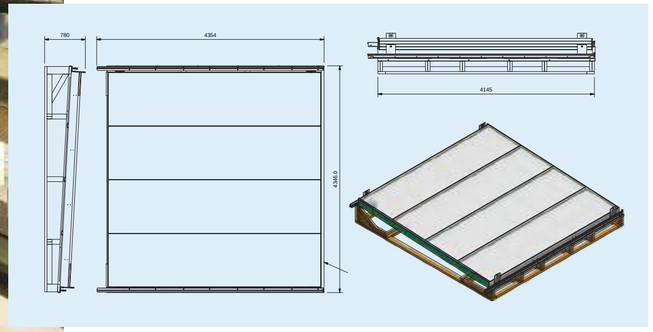
Foto's van Art of Living

Bekijk meer over Lichtstraat

Bekijk meer over Sliding over Fixed

01 > Minimalistisch design
02 > Maximaal daglicht
03 > Gegarandeerd waterdicht
04 > Eenvoudige installatie
05 > Perfecte isolatie





02

Sliding Box Den Haag

Wonen in het hartje van Den Haag en buiten alle gevoel van rust en ruimte. Een groot dakterras met uniek uitzicht op het groen in de buurt. De Three Wall Box is de ultieme toegang: eenvoudige uitstap naar het dakterras en een zee van licht in huis.

Samenwerking met:

Architect: Bouwheren
Aannemer: Kneppers Bouw

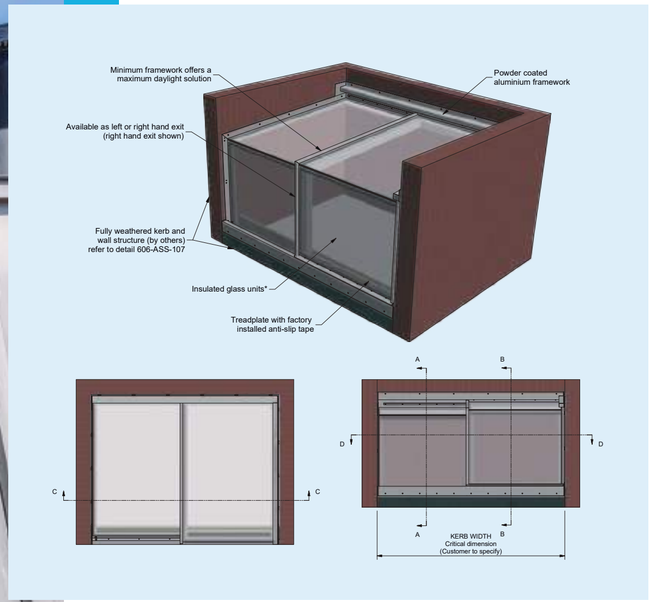
De sliding box schuift met een druk op de knop open. In tegenstelling tot een scharnierend dakluik is er hierbij standaard extra hoofdruimte door de hoogte. Door de glazen panelen aan de boven- en de voorzijde is de lichtinval in huis subliem. Een dakkapel, maar dan elektrisch te openen. De hoogte van de box kan ook op maat bepaald worden en is in dit project mooi uitgelijnd met de andere dakkapel.

Bekijk meer over Three Wall Box daktoegang

Zonwering voor warme dagen

De speciaal op maat gemaakte zonwering is elektrisch bediend. Het licht wordt prettig gefilterd op warme dagen. De trap sluit mooi aan bij het minimale design van de Sliding Box.

01 > Structurele glasverbindingen
02 > Kosteneffectief
03 > Minimalistisch ontwerp
04 > Eenvoudige installatie
05 > Perfecte isolatie



Het glas van de Sliding Box heeft zelf ook al zeer goede warmtewerende prestaties, door de argongevulde spouw en het glastype. De zonwering zorgt voor extra warmtewering. Daarnaast kan er zelfs 'black out' doek gebruikt worden om bijvoorbeeld een slaapkamer echt te kunnen verduisteren.

Foto's van Jurrit van der Waal, The Art of Living magazine

dutch roof design

Zoveel mogelijk daglicht en frisse lucht zorgen voor een aangenaam binnenklimaat

Wij maken het dak toegankelijk

Mensen zoeken steeds vaker het dak op om zoveel mogelijk buiten naar binnen te halen. Voor meer rust en meer ruimte. Wij maken die daken toegankelijk met unieke producten. Standaard en uit voorraad in onze webshop. Of als maatwerk.

Het team van Dutch Roof Design bestaat uit ontwerpers, adviseurs en installateurs. Wij zijn sinds 2005 actief op de Nederlandse dakenmarkt. Wij adviseren architecten met onze specialistische glaskennis in de bestekfase, wij ontwikkelen steeds nieuwe architectonische glasproducten en we kunnen de gehele productlijn ook voor u installeren.

dutchroofdesign.com

03

Daglicht voor BNA Gebouw van het jaar

Huis op 't Raboes is beste gebouw 2021. Dit project van Architect De Kort van Schaik is door de jury van BNA Beste Gebouw van het Jaar uitgeroepen tot tot nummer 1 in de categorie Particuliere Woonbeleving. Daglicht naar binnen brengen, met grote minimalistische lichtstraten dat was hierbij een vereiste van de architect.

Samenwerking met:

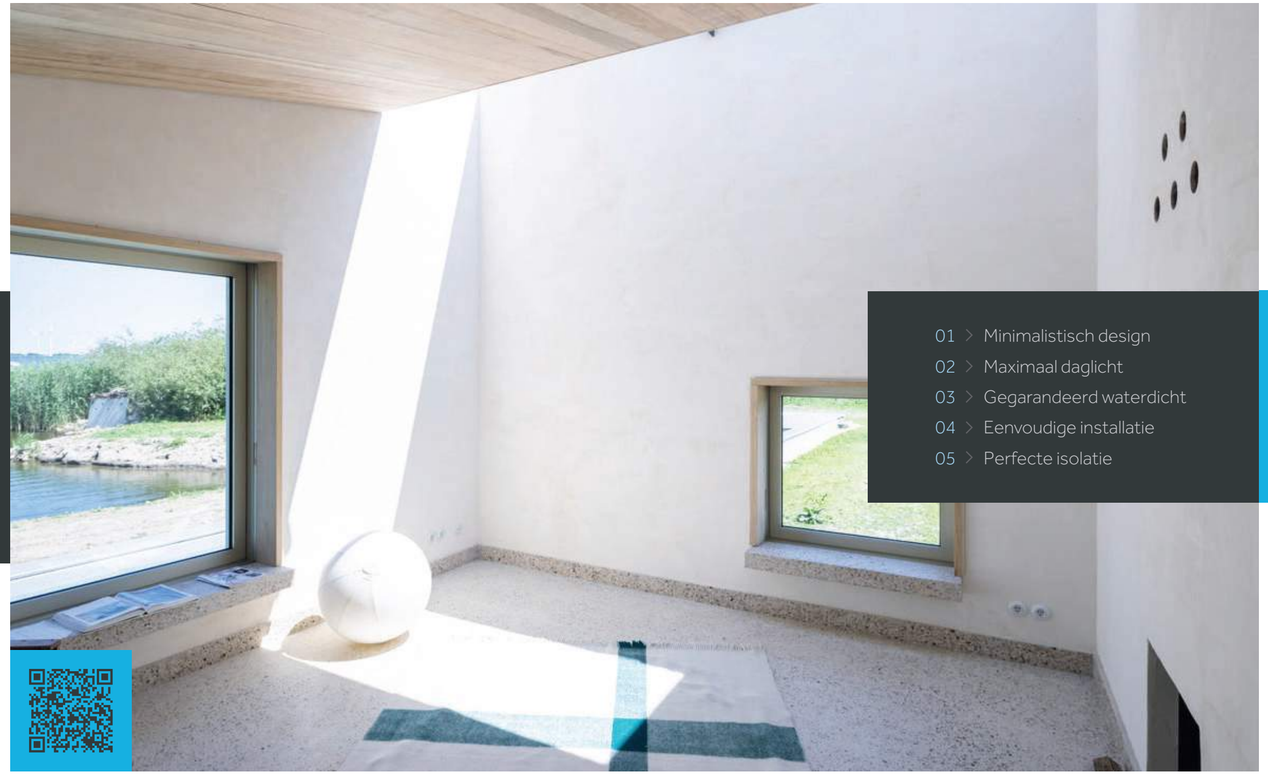
Architect: De Kort Van Schaik
Aannemer: Karbouw Bouwonderneming

'Het mooiste plekje van Nederland'; dat is het buitenverblijf in de jachthaven 't Raboes volgens de eigenaren. Aan het Eemmeer gelegen is het een plek midden in de natuur, ver van de drukte van de stad. De architect heeft de verbinding met buiten op verschillende manieren vorm gegeven. De grote lichtstraten brengen het daglicht in huis en kaderen de omgeving.

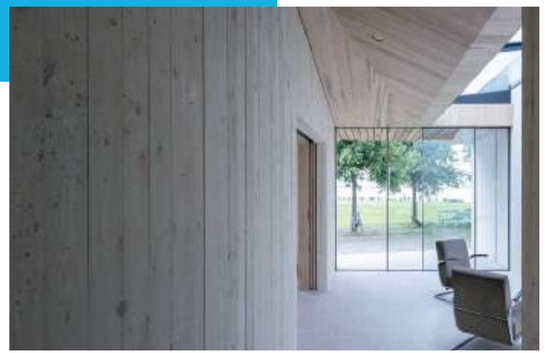
Bekijk meer over Lichtstraat Modulair

Veel licht, geen framewerk

Het horizontaal toepassen van grote glasoppervlakken vraagt veel van het ontwerp. Onze ontwerpprincipes sluiten direct aan bij wat de architect voor ogen had. Geen framewerk in zicht. Geïsoleerd glas met uitstekende isolatiewaarden. Het glas gaat naadloos op in het ontwerp van de architect. De drie grote modulaire lichtstraten brengen het buitengevoel naar binnen.



01 > Minimalistisch design
02 > Maximaal daglicht
03 > Gegarandeerd waterdicht
04 > Eenvoudige installatie
05 > Perfecte isolatie



Bekijk meer over Lichtstraat

Foto's van Iwan Baan

04

Beloopbaar glas in de tuin

Deze lichtstraat brengt niet alleen heel veel daglicht in de woning, maar is ook een design element in de tuin. Beloopbaar glas en volledig geïntegreerd tussen het groen.

Samenwerking met:

Architect: Goedehuizen Architects
Aannemer: De Wit Drunen

Goedehuizen Architects ontwierp een maatwerk beloopbare lichtstraat uit 20 delen. Deze lichtstraat zorgt voor heel veel daglicht in het nieuwe souterrain. Beloopbaar en volledig geïntegreerd tussen het groen. Net als de maatwerk ruitvormige daglichten die ook onderdeel zijn van dit mooie project.

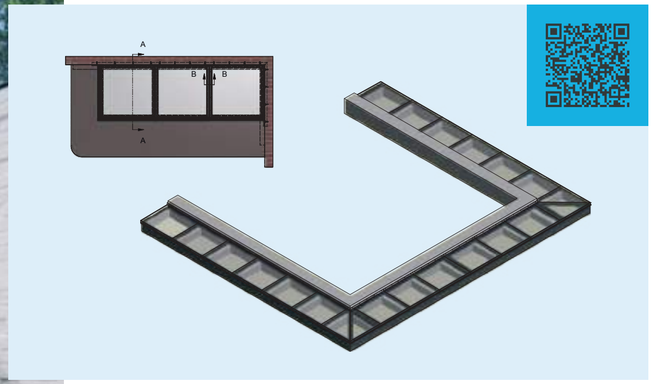
Bekijk meer over Beloopbaar Modulair

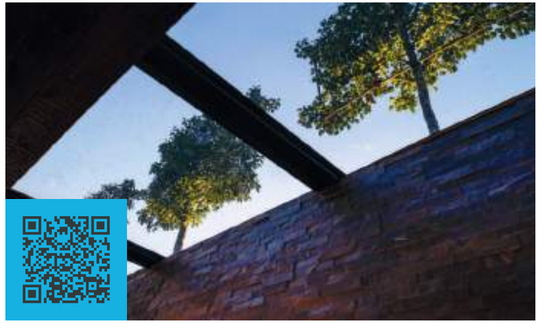
Maatwerk ontwerp met minimalistisch design

Waar een souterrain vaak donker is en afhankelijk van kunstlicht, zorgt de gigantische lichtstraat dat buiten naar binnen komt. In totaal zijn 20 glassecties verbonden met slanke T-profielen tot een U vormige lichtstraat van een ruime meter breed met zijden van bijna 12 meter lang. Het effect is overweldigend. De maatwerk ruitvormige daglichten zorgen voor een extra special effect. Niet alleen binnen, maar ook in de tuin.

01 > Minimalistisch design
02 > Maximaal daglicht
03 > Gegarandeerd waterdicht
04 > Eenvoudige installatie
05 > Perfecte isolatie

Bekijk meer over Beloopbaar Glas





Bekijk meer over Koekoek

dutch roof design

Dutch Roof Design.

Innovatief, minimalistisch en duurzaam

Missie: licht, lucht en ruimte

Dutch Roof Design is een Nederlands bureau dat zich richt op het toepassen van daglicht, frisse lucht en comfortabele toegang tot het dak. Wij geloven dat ontwerpen met veel daglicht en buitenruimte meer wooncomfort en leefplezier geven. Om onze missie te realiseren hebben we een serie architectonische dakramen en dakluiken ontwikkeld. We produceren veel op maat, maar leveren ook voordelige standaardmaten uit voorraad.

dutchroofdesign.com

05

Huis 20 x 3: Dutch Daylight Award

Een pand aan de historische haven van het Zeeuwse havenstadje Zierikzee kwam definitief leeg te staan als gevolg van haar smalle en donkere plattegrond. De uitdaging was om hier daglicht in terug te brengen. Kijk hoe een lichtstraat mogelijkheden bood.

Samenwerking met:

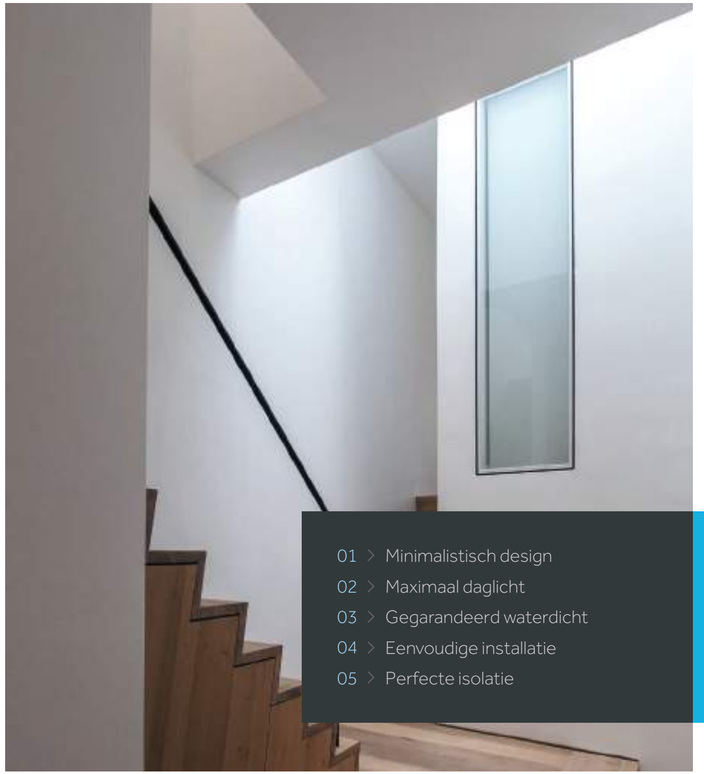
Architect: Tim de Graag

Uit het juryrapport: "Het grote daklicht is pal tegen de topgevel geplaatst zodat direct zonlicht uit het zuiden geen kans krijgt de woning op te warmen. De positionering en de detaillering van de daklichten is zo ontworpen dat er een boeiend spel van direct en indirect daglicht in het centrum van het huis ontstaat. Dit spel wordt aangevuld door een zorgvuldig ontworpen lichtplan waarin sfeerverlichting en functionele verlichting op consequente wijze door het gehele huis is doorgevoerd."

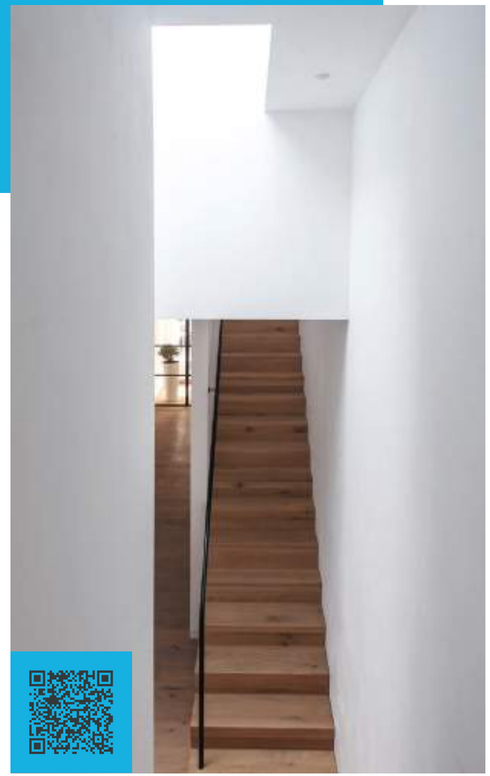
Bekijk meer over Lichtstraat

Zichtlijn door hart van de woning

Centraal in het plan ligt een kaarsrechte zichtlijn van twintig meter door het hart van de woning. Deze zichtlijn versterkt de relatie met zowel de omgeving als de functies binnen het gebouw. De zichtlijn openbaart zich reeds vanuit de riante entree die is voorzien van dubbele stalen deuren. Vanuit hier bereikt men de op de begane grond gelegen werkkamer met royale multifunctionele gangzone. De lichtstraat zorgt ervoor dat er daglicht in de zichtlijn blijft.



01 > Minimalistisch design
02 > Maximaal daglicht
03 > Gegarandeerd waterdicht
04 > Eenvoudige installatie
05 > Perfecte isolatie



Bekijk meer over Ventilatieraam

06

Minimalistisch daklicht in schuin dak

Minimalistische lichtstraat verwerkt in het schuine dak van villa K2, een duurzaam woonhuis naar ontwerp van François Verhoeven Architecten.

Samenwerking met:

Architect: François Verhoeven Architecten

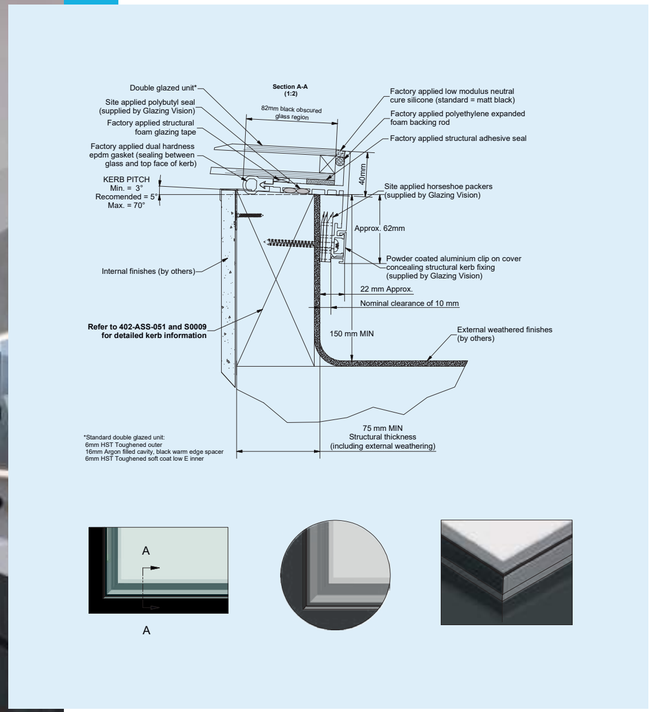
Villa K2 is een minimalistische woning aan de rand van de Onlanden in Eelderwolde, omringd door water. De villa heeft dankzij de houten gevelbekleding en de vegetatie op het dak een eigen karakter en een natuurlijke uitstraling. Mede dankzij strategisch geplaatste ramen en daklicht heeft de woning een licht interieur.

Bekijk meer over Lichtstraat schuin dak

Daklichten voor duurzaam daglicht

Door het ontwerp met een puntdak heeft Villa K2 een woonkamer en andere leefruimtes met hoogte. Ook kon het huis dankzij de daklichten van extra daglicht worden voorzien. Dit geeft een prachtige natuurlijke lichtinval in de woning en laten de wanden reiken tot aan de hemel als je binnen staat. Het natuurlijke licht en de reflectie van het omringende water zijn de uitgangspunten voor het lichtontwerp geweest. Daarbij zijn er minimalistische spots die hun licht reflecteren via het plafond. In de buurt van de daklichten bootsen ze het binnenvallende daglicht na wanneer de zon ondergaat.

01 > Minimalistisch design
02 > Maximaal daglicht
03 > Gegarandeerd waterdicht
04 > Eenvoudige installatie
05 > Perfecte isolatie



Bekijk meer over Lichtstraat schuin dak

07

Sliding Box daktuin

Een daktuin in de stad. Boven de drukte genieten van een groen dakterras dat echt waarde toevoegt aan de woning en het leefgenot. Een stijlvolle toegang met de Sliding Box, die ook voor extra daglicht in huis zorgt. De architect van dit project heeft een geweldige buitenkamer ontworpen. Deze prachtige onder architectuur ontworpen daktuin heeft de Sliding Box als stijlvolle schuivende daktoegang, een mooie buitendouche en een keukenblok.

Samenwerking met:

Architect: De Dakdokters

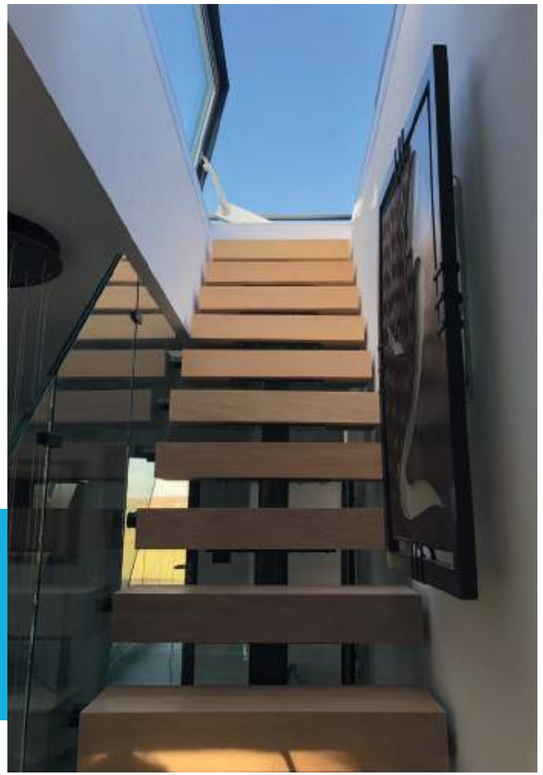
De plantenbakken en vlonders zijn van bamboehout. Verder is er een loungehoek en een zitgedeelte. Met de Sliding Box loop je eenvoudig naar deze buitenverdieping en in de praktijk betekent dit dat de daktuin meer gebruikt wordt. Genieten op het hoogste niveau.

Bekijk meer over Sliding Box

Elektrisch dakluik

Bij een fraaie daktuin of dakterras wil je ook een stijlvolle en comfortabele daktoegang. Dutch Roof Design is trendsetter als het gaat om elektrische dakluiken.

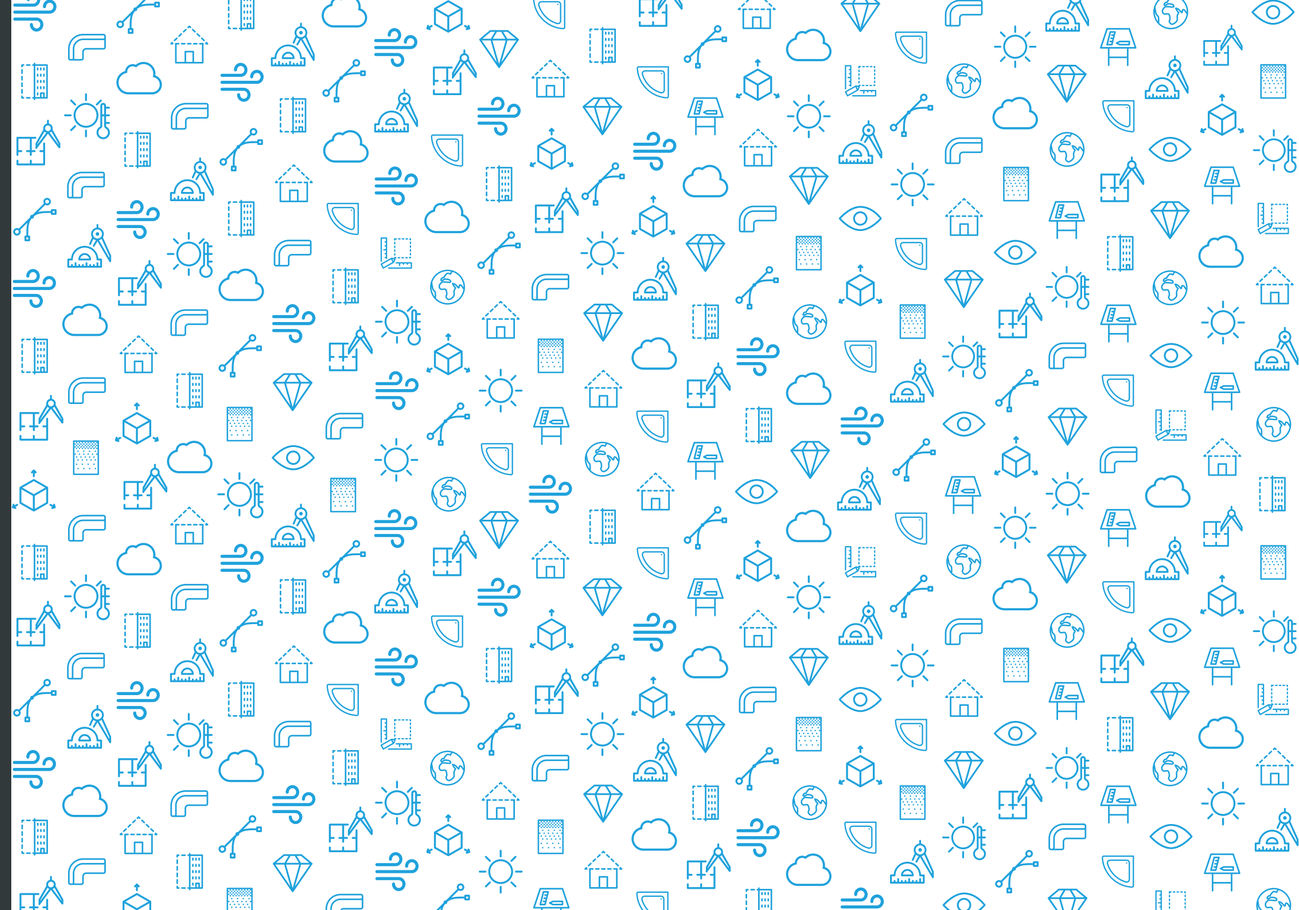
01 > Minimalistisch design
02 > Maximaal daglicht
03 > Gegarandeerd waterdicht
04 > Eenvoudige installatie
05 > Perfecte isolatie



Bekijk meer over Elektrisch dakluik

Minimal framework
Maximum daylight

dutchroofdesign.com



dutch roof design

info@dutchroofdesign.com
+31 (0) 299 633 853

instagram.com/dutchroofdesign
pinterest.com/dutchroofdesign

dutchroofdesign.com